Expéditeur : L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE Destinataire: \ OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE voir le formulaire PCT/ISA/220 INTERNATIONALE (règle 43bis.1 du PCT) Date d'expédition (jour/mois/année) voir le formulaire PCT/ISA/210 (deuxième feuille) est Avallable Copy **POUR SUITE À DONNER** Référence du dossier du déposant ou du mandataire Voir le point 2 ci-dessous voir le formulaire PCT/ISA/220 Date de priorité (jour/mois/année) Date du dépôt international (jour/mois/année) Demande internationale No. 24.10.2003 30.09.2004 PCT/EP2004/052384 Classification internationale des brevets (CIB) ou à la fois classification nationale et CIB G01S13/78 Déposant **THALES** La présente opinion contient des indications et les pages correspondantes relatives aux points suivants : Base de l'opinion Priorité ☐ Cadre n°II Absence de formulation d'opinion quant à la nouveauté, l'activité inventive et la ☐ Cadre n°III possibilité d'application industrielle Absence d'unité de l'invention ☐ Cadre n°IV Déclaration motivée selon la règle 43bis.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration ☐ Cadre n°VI Certains documents cités ☐ Cadre n°VII Irrégularités dans la demande internationale ☐ Cadre n°VIII Observations relatives à la demande internationale SUITE À DONNER 2. Si une demande d'examen préliminaire internationale est présentée, la présente opinion sera considérée comme une opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, sauf dans le cas où le déposant a choisi une administration différente de la présente administration aux fins de l'examen préliminaire international et que l'administration considérée a notifié au Bureau international, selon la règle 66.1bis.b), qu'elle n'entend pas considérer comme les siennes les opinions écrites de la présente administration chargée de la recherche internationale. Si, comme cela est indiqué ci-dessus, la présente opinion écrite est considérée comme l'opinion écrite de l'administration chargée de l'examen préliminaire international, le déposant est invité à soumettre à l'administration chargée de l'examen préliminaire international une réponse écrite, avec le cas échéant des modifications, avant l'expiration d'un délai de 3 mois à compter de la date d'envoi du formulaire PCT/ISA/220 ou avant l'expiration d'un délai de 22 mois à compter de la date de priorité, le délai expirant le dernier devant être appliqué. Pour plus de détails sur les possibilités offertes au déposant, se référer au formulaire PCT/ISA/220. Pour de plus amples détails, se référer aux notes relatives au formulaire PCT/ISA/220.

Nom et adresse postale de l'adminstration chargée de la recherche internationale

Fonctionnaire autorisé

9)

Office européen des brevets - P.B. 5818 Patentlaan 2 NL-2280 HV Rijswijk - Pays Bas Tél. +31 70 340 - 2040 Tx: 31 651 epo nl Fax: +31 70 340 - 3016

Blondel, F

N° de téléphone +31 70 340-2611



## OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE Demande internationale n° PCT/EP2004/052384

		AP20 Post 1 19 APR 2006
Cac	dre n	°I Base de l'opinion
1	ce qu	ni concerne la <b>langue</b> , la présente opinion a été établie sur la base de la demande internationale dans le dans laquelle elle a été déposée, sauf indication contraire donnée sous ce point.
	inte de l	présente opinion a été établie sur la base d'une traduction de la langue dans laquelle la demande rnationale a été déposée dans la langue suivante , qui est la langue de la traduction remise aux fins a recherche internationale (selon les règles 12.3 et 23.1.b)).
2 En	ce q ernat	ui concerne <b>la  ou les séquences de nucléotides ou d'acides</b> aminés divulguées dans la demande onale, le cas échéant, la recherche internationale a été effectuée sur la base des éléments suivants :
a.	Natu	e de l'élément :
		un listage de la ou des séquences
		e de l'élément :  un listage de la ou des séquences  un ou des tableaux relatifs au listage de la ou des séquences  de support :  sur papier sous forme écrite  sur support électronique sous forme déchiffrable par ordinateur  ent du dépôt ou de la remise :  contenu(s) dans la demande internationale telle que déposée
,b.	Туре	de support :
		sur papier sous forme écrite
		sur support électronique sous forme déchiffrable par ordinateur
C.	Mom	ent du dépôt ou de la remise :
		contenu(s) dans la demande internationale telle que déposée
		déposé(s) avec la demande internationale, sous forme déchiffrable par ordinateur
		remis ultérieurement à la présente administration aux fins de la recherche
3. 🗆	ta ul vo	e plus, lorsque plus d'une version ou d'une copie d'un listage des séquences ou d'un ou plusieurs pleaux y relatifs a été déposée, les déclarations requises selon lesquelles les informations fournies érieurement ou au titre de copies supplémentaires sont identiques à celles initialement fournies et ne par au-delà de la divulgation faite dans la demande internationale telle que déposée initialement, ellon le cas, ont été remises.
4. C	Comm	entaires complémentaires :

## OPINION ÉCRITE DE L'ADMINISTRATION Demande internationale n° CHARGÉE DE LA RECHERCHE INTERNATIONALE

PCT/EP2004/052384

Cadre n°V Déclaration motivée selon la règle 43*bis*.1(a)(i) quant à la nouveauté, l'activité inventive et là possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté

Oui:

Revendications

Non:

Revendications

Activité inventive

Revendications

1 - 8

Possibilité d'application industrielle

Oui:

Non:

Revendications

Revendications

1 - 8

Non: Revendications

2. Citations et explications

voir feuille séparée

Demande internationale n°

PCT/EP2004/052384

## Concernant le point V.

1-

Il est fait référence au document suivant dans la présente notification: D1 : EP 0 577 480 A (THOMSON CSF) 5 janvier 1994 (1994-01-05)

2-

Les revendications indépendantes 1 et 8 ne sont pas présentées en deux parties comme prévu par la règle 6.3 (b) PCT, alors qu'une telle présentation semblerait appropriée en l'espèce, les caractéristiques connues en combinaison de l'état de la technique (document D1) figurant dans le préambule (règle 6.3 (b) (i) PCT) et les caractéristiques restantes figurant dans la partie caractérisante (règle 6.3 (b) (ii) PCT).

Dans le cas présent, les caractéristiques qui ont déjà été divulguées en combinaison dans le document D1 devraient être clairement mentionnées au sein d'un tel préambule.

3Ceci étant et en dépit des déficiences présentées par les revendications indépendantes 1
et 8, il apparaît cependant que l'objet de ces revendications n'a encore jamais été divulgué
ni même suggéré par aucun des documents cités appartenant à l'état antérieur de la
technique concernée par cette demande. En conséquence de quoi, il apparaît que la
combinaison des caractéristiques des revendications indépendantes 1 et 8 n'est pas
comprise dans l'état antérieur de la technique et n'en découle pas non plus de manière

évidente. L'objet des revendications indépendantes 1 et 8 est donc nouveau et inventif

(articles 33 (2) et 33 (3) PCT).

4-

Les revendications 2 à 7 dépendent de la revendication 1 et satisfont donc également, en tant que telles, aux conditions requises par le PCT en ce qui concerne la nouveauté et l'activité inventive.